

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE.
ENDEREÇO: AV. PRESIDENTE CASTELO BRANCO, 5100, CENTRO, HORIZONTE - CE
BASE DE PREÇO: SINAPI SETEMBRO 2023 (DESONERADA)
BDI ADOTADO: 25,22%
ENCARGOS: SINAPI - (HORISTA 84,44% / MENSALISTA 47,48%)



PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE
 DE MÃOS DADAS ÀS MÚLTIPLO



COMPOSIÇÕES UTILIZADAS

88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7528000	24,72	18,60
				Total:	22,0600
MATERIAIS					
11267	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL 5/8", DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = *2,5* MM	UN	7,0000000	1,56	10,92
11976	CHUMBADOR, DIAMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4" X 40 MM	UN	2,2222000	1,65	3,66
39029	PERFILADO PERFURADO DUPLO 38 X 76 MM, CHAPA 22	M	0,5000000	21,49	10,74
39996	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4 " (6,3 MM)	M	1,1111000	4,81	5,34
39997	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	UN	7,0000000	0,41	2,87
				Total:	33,5300
				Total Simples:	55,59
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	55,59

98297 - CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019

MÃO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0045000	20,24	0,09
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0045000	24,72	0,11
				Total:	0,2000
MATERIAIS					
39599	CABO DE REDE, PAR TRANCADO UTP, 4 PARES, CATEGORIA 6 (CAT 6), ISOLAMENTO PVC (LSZH)	M	1,0500000	7,57	7,94
				Total:	7,9400
				Total Simples:	8,14
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	8,14

98307 - TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019

MÃO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2062000	20,24	4,17
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2062000	24,72	5,09
				Total:	9,2600
MATERIAIS					
38083	TOMADA RJ45, 8 FIOS, CAT 5E, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MODULO)	UN	1,0000000	38,51	38,51
				Total:	38,5100
				Total Simples:	47,77
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	47,77

100849 - ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020

MÃO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1536000	23,71	3,64
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0484000	18,62	0,90
				Total:	4,54
MATERIAIS					
377	ASSENTO SANITARIO DE PLASTICO, TIPO CONVENCIONAL	UN	1,0000000	39,90	39,90

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

ENDEREÇO: AV. PRESIDENTE CASTELO BRANCO, 5100, CENTRO, HORIZONTE - CE

BASE DE PREÇO: SINAPI SETEMBRO 2023 (DESONERADA)

BDI ADOTADO: 25,22%

ENCARGOS: SINAPI - (HORISTA 84,44% / MENSALISTA 47,48%)



PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ.

COMPOSIÇÕES UTILIZADAS

					Total:	39,90
					Total Simples:	44,44
					Encargos Sociais:	INCLUSO
					Valor BDI:	0,00
					Valor Geral:	44,44
86888 - VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020						
MÃO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7791000	23,71	18,47	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4384000	18,62	8,16	
					Total:	26,6300
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
4384	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	UN	2,0000000	30,86	61,72	
6138	ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITARIO	UN	1,0000000	12,42	12,42	
10422	BACIA SANITARIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, SIFAO APARENTE, DE LOUCA BRANCA (SEM ASSENTO)	UN	1,0000000	435,43	435,43	
37329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	KG	0,0881000	145,93	12,85	
					Total:	522,4200
					Total Simples:	549,05
					Encargos Sociais:	INCLUSO
					Valor BDI:	0,00
					Valor Geral:	549,05
104639 - PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023						
MÃO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2270000	25,68	5,82	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0757000	18,62	1,40	
					Total:	7,2200
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
35693	TINTA LATEX ACRILICA ECONOMICA, COR BRANCA	L	0,2678000	7,51	2,01	
					Total:	2,0100
					Total Simples:	9,23
					Encargos Sociais:	INCLUSO
					Valor BDI:	0,00
					Valor Geral:	9,23
88496 - EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023						
MÃO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7419000	25,68	19,05	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2473000	18,62	4,60	
					Total:	23,6500
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
3767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	UN	0,0802000	0,71	0,05	
43626	MASSA CORRIDA PARA SUPERFICIES DE AMBIENTES INTERNOS	KG	1,3389000	2,12	2,83	
					Total:	2,8800
					Total Simples:	26,53
					Encargos Sociais:	INCLUSO
					Valor BDI:	0,00
					Valor Geral:	26,53

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE.
ENDEREÇO: AV. PRESIDENTE CASTELO BRANCO, 5100, CENTRO, HORIZONTE - CE
BASE DE PREÇO: SINAPI SETEMBRO 2023 (DESONERADA)
BDI ADOTADO: 25,22%
ENCARGOS: SINAPI - (HORISTA 84,44% / MENSALISTA 47,48%)



PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE
 DE MÃOS DADAS COM VÓS



COMPOSIÇÕES UTILIZADAS

104641 - PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023

MÃO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1631000	25,68	4,18
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0544000	18,62	1,01
				Total:	5,1900
MATERIAIS					
35693	TINTA LATEX ACRILICA ECONOMICA, COR BRANCA	L	0,2678000	7,51	2,01
				Total:	2,0100
				Total Simples:	7,20
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	7,20

88495 - EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023

MÃO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2459000	25,68	6,31
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0820000	18,62	1,52
				Total:	7,8300
MATERIAIS					
3767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	UN	0,0401000	0,71	0,02
43626	MASSA CORRIDA PARA SUPERFÍCIES DE AMBIENTES INTERNOS	KG	0,7288000	2,12	1,54
				Total:	1,5600
				Total Simples:	9,39
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	9,39

100717 - LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF_01/2020

MÃO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2986000	25,68	7,66
				Total:	7,6600
MATERIAIS					
3768	LIXA EM FOLHA PARA FERRO, NUMERO 150	UN	0,3000000	2,14	0,64
				Total:	0,6400
				Total Simples:	8,30
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	8,30

99825 - LIMPEZA DE PORTA DE VIDRO COM CAIXILHO EM AÇO/ ALUMÍNIO/ PVC. AF_04/2019

MÃO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1160000	18,62	2,15
				Total:	2,15
MATERIAIS					
5318	DILUENTE AGUARRAS	L	0,0230000	20,29	0,46
44329	DETERGENTE NEUTRO USO GERAL, CONCENTRADO	L	0,0060000	12,55	0,07
44331	LIMPA VIDROS COM PULVERIZADOR	L	0,0110000	49,98	0,54
				Total:	1,07
				Total Simples:	3,22

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE.

ENDEREÇO: AV. PRESIDENTE CASTELO BRANCO, 5100, CENTRO, HORIZONTE - CE

BASE DE PREÇO: SINAPI SETEMBRO 2023 (DESONERADA)

BDI ADOTADO: 25,22%

ENCARGOS: SINAPI - (HORISTA 84,44% / MENSALISTA 47,48%)



PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE - CE
DE MÃOS DADAS COM VANTAGEM

COMPOSIÇÕES UTILIZADAS

Encargos Sociais: **INCLUSO**

Valor BDI: 0,00

Valor Geral: 3,22

99814 - LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019

MÃO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0890000	18,62	1,65
Total:					1,65
MATERIAIS					
99833	LAVADORA DE ALTA PRESSAO (LAVA-JATO) PARA AGUA FRIA, PRESSAO DE OPERACAO ENTRE 1400 E 1900 LIB/POL2, VAZAO MAXIMA ENTRE 400 E 700 L/H - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHP	0,0150000	2,00	0,03
Total:					0,03
Total Simples:					1,68
Encargos Sociais: INCLUSO					
Valor BDI: 0,00					
Valor Geral: 1,68					

93204 - CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO. AF_03/2016

MÃO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3600000	24,45	8,80
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1800000	18,62	3,35
Total:					12,1500
MATERIAIS					
2692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,0035000	8,06	0,02
39017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	6,0000000	0,22	1,32
92270	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_09/2020	M2	0,2000000	162,63	32,52
92802	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	KG	0,7900000	10,66	8,42
94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	0,0154000	491,68	7,57
Total:					49,8500
Total Simples:					62,00
Encargos Sociais: INCLUSO					
Valor BDI: 0,00					
Valor Geral: 62,00					

87265 - REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE

MÃO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5341000	24,33	12,99
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2686000	18,62	5,00
Total:					17,99
MATERIAIS					
536	REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 20x25 CM2	M2	1,0553000	27,45	28,96
1381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	4,9100000	1,18	5,79
34357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	0,4220000	6,92	2,92
Total:					37,67

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE.

ENDEREÇO: AV. PRESIDENTE CASTELO BRANCO, 5100, CENTRO, HORIZONTE - CE

BASE DE PREÇO: SINAPI SETEMBRO 2023 (DESONERADA)

BDI ADOTADO: 25,22%

ENCARGOS: SINAPI - (HORISTA 84,44% / MENSALISTA 47,48%)



PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM O BOM SUCO

COMPOSIÇÕES UTILIZADAS

					Total Simples:	55,66
					Encargos Sociais:	INCLUSO
					Valor BDI:	0,00
					Valor Geral:	55,66
87275 - REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE						
MÃO DE OBRA			Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8882000	24,33	21,60	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3669000	18,62	6,83	
					Total:	28,43
MATERIAIS						
536	REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	M2	1,0932000	27,45	30,00	
1381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	6,8500000	1,18	8,08	
34357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	0,2220000	6,92	1,53	
					Total:	39,61
					Total Simples:	68,04
					Encargos Sociais:	INCLUSO
					Valor BDI:	0,00
					Valor Geral:	68,04
100858 - MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA PADRÃO MÉDIO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020						
MÃO DE OBRA			Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88287	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0090000	23,71	23,92	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3179000	18,62	5,91	
					Total:	29,83
MATERIAIS						
3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,0365000	3,90	0,14	
4351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	UN	2,0000000	22,88	45,76	
6142	CONJUNTO DE LIGACAO AJUSTAVEL, PARA VASO / BACIA SANITARIA, EM PLASTICO BRANCO, COM TUBO, CANOPLA E ESPUDE	UN	1,0000000	7,56	7,56	
10432	MICTORIO INDIVIDUAL, SIFONADO, DE LOUCA BRANCA, SEM COMPLEMENTOS	UN	1,0000000	405,58	405,58	
21112	VALVULA DE DESCARGA EM METAL CROMADO PARA MICTORIO COM ACIONAMENTO POR PRESSAO E FECHAMENTO AUTOMATICO	UN	1,0000000	375,50	375,50	
					Total:	834,54
					Total Simples:	864,37
					Encargos Sociais:	INCLUSO
					Valor BDI:	0,00
					Valor Geral:	864,37
102608 - CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1500 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021						
MÃO DE OBRA			Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2008000	19,32	3,87	
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2008000	23,71	4,76	
					Total:	8,63

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE.
ENDEREÇO: AV. PRESIDENTE CASTELO BRANCO, 5100, CENTRO, HORIZONTE - CE
BASE DE PREÇO: SINAPI SETEMBRO 2023 (DESONERADA)
BDI ADOTADO: 25,22%
ENCARGOS: SINAPI - (HORISTA 84,44% / MENSALISTA 47,48%)



PREFEITURA DE HORIZONTE
 DE MATÉRIAS DADAS COM VÍCIO

COMPOSIÇÕES UTILIZADAS

MATERIAIS						
34639	CAIXA D'AGUA / RESERVATORIO EM POLIETILENO, 1500 LITROS, COM TAMPA	UN	1,0000000	1.105,15	1.105,15	
					Total:	1.105,15
					Total Simples:	1.113,78
					Encargos Sociais:	INCLUSO
					Valor BDI:	0,00
					Valor Geral:	1.113,78

103007 - CAIXA COM GRELHA RETANGULAR DE FERRO FUNDIDO, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,30 X 1,00 X 0,5 M. AF_08/2021

MÃO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,8014000	24,45	117,39
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,7726000	18,62	70,24
				Total:	187,63
MATERIAIS					
88628	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,1800000	598,64	107,75
89995	GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021	M3	0,0680000	982,12	66,78
89998	ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_09/2021	KG	2,0978000	10,47	21,96
94970	CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	0,1140000	491,68	56,05
96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	0,6800000	74,12	50,40
101616	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	M2	0,7800000	5,52	4,30
103003	GRELHA DE FERRO FUNDIDO SIMPLES COM REQUADRO, 300 X 1000 MM, ASSENTADA COM ARGAMASSA 1 : 3 CIMENTO: AREIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,0000000	420,40	420,40
2692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,0071000	8,06	0,05
4491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,1554000	11,76	1,82
4517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,1848000	4,11	0,75
5069	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	KG	0,0164000	14,72	0,24
6193	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,5796000	17,66	10,23
7258	TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	UN	213,5523000	0,47	100,36
87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,0154000	506,56	7,80
				Total:	848,89
				Total Simples:	1.036,52
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	1.036,52

99253 - CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020

MÃO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
-------------	--	---------	-------------	-------	-------

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE.
ENDEREÇO: AV. PRESIDENTE CASTELO BRANCO, 5100, CENTRO, HORIZONTE - CE
BASE DE PREÇO: SINAPI SETEMBRO 2023 (DESONERADA)
BDI ADOTADO: 25,22%
ENCARGOS: SINAPI - (HORISTA 84,44% / MENSALISTA 47,48%)



COMPOSIÇÕES UTILIZADAS

88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,0944000	24,45	124,55
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,0028000	18,62	74,53
				Total:	199,08
MATERIAIS					
88628	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,1156000	598,64	69,20
94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	0,0744000	491,68	36,58
97735	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	M3	0,0448000	2.297,35	102,92
101616	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	M2	0,8100000	5,52	4,47
2692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,0054000	8,06	0,04
4491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,1184000	11,76	1,39
4517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,1408000	4,11	0,57
5069	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	KG	0,0125000	14,72	0,18
5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0087000	140,30	1,22
5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0178000	54,73	0,97
6193	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,4416000	17,66	7,79
7258	TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	UN	131,818800	0,47	61,95
87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,0148000	506,56	7,49
				Total:	294,77
				Total Simples:	493,85
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	493,85

95305 - TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023

MÃO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1541000	25,68	3,95
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0514000	18,62	0,95
				Total:	4,90
MATERIAIS					
38877	MASSA PREMIUM PARA TEXTURA LISA DE BASE ACRILICA, USO INTERNO E EXTERNO	KG	1,1074000	4,30	4,76
				Total:	4,76
				Total Simples:	9,66
				Encargos Sociais:	INCLUSO

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE
ENDEREÇO: AV. PRESIDENTE CASTELO BRANCO, 5100, CENTRO, HORIZONTE - CE
BASE DE PREÇO: SINAPI SETEMBRO 2023 (DESONERADA)
BDI ADOTADO: 25,22%
ENCARGOS: SINAPI - (HORISTA 84,44% / MENSALISTA 47,48%)



COMPOSIÇÕES UTILIZADAS

88497 - EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023

		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
MÃO DE OBRA					
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3610000	25,68	9,27
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1203000	18,62	2,23
					Total: 11,5000
MATERIAIS					
3767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	UN	0,0802000	0,71	0,05
43626	MASSA CORRIDA PARA SUPERFICIES DE AMBIENTES INTERNOS	KG	1,3389000	2,12	2,83
					Total: 2,8800
					Total Simples: 14,38
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Valor BDI: 0,00
					Valor Geral: 14,38

Rosiane Santiago
Maria Rosiane da Silva Santiago
 ENGENHEIRA CIVIL
 RNP: 061883228-9

Ricardo Dantas Sampaio
Ricardo Dantas Sampaio
 Secretário de Infraestrutura, Urbanismo
 Agropecuária e Recursos Hídricos
 CPF: 352.216.383-00
 Portaria Nº 044/2021

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE.

ENDEREÇO: AV. PRESIDENTE CASTELO BRANCO, 5100, CENTRO, HORIZONTE - CE

BASE DE PREÇO: SEINFRA 28.1 (DESONERADA) / SINAPI A SETEMBRO 2023 (DESONERADA)

BDI ADOTADO: 25,22%

ENCARGOS: SEINFRA - (HORISTA 84,44% / MENSALISTA 47,48%);
SINAPI - (HORISTA 84,44% / MENSALISTA 47,48%).



COMPOSIÇÕES UTILIZADAS (PRÓPRIAS)

CPMH01 - ADMINISTRAÇÃO LOCAL

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
18584	ENGENHEIRO JÚNIOR	HxMÊS	0,7500	10.406,5076	7.804,8800
18591	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	HxMÊS	3,0000	3.787,6600	11.362,9800
				Total:	19.167,8600
				Total Simples:	19.167,86
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Fração de 100%:	191,68
R\$		VALOR DA OBRA	%	TOTAL	
		458.945,15	4,18%	19.167,86	
		REFERÊNCIA ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - TCU: 3,49 % A 8,87%			

PERÍODO DA OBRA:	6,00	MESES
DIAS TRABALHADOS POR MÊS:	22,00	DIAS
HORAS TRABALHADAS POR DIA:	8,80	HORAS

ENGENHEIRO:

HORAS TRABALHADAS POR DIA (ENGENHEIRO)	1,10	H
COEFICIENTE DE PROPORCIONALIDADE DE TRABALHO	0,13	H
COEFICIENTE TOTAL DO PERÍODO DA OBRA	0,75	HXMES

ENCARREGADO:

HORAS TRABALHADAS POR DIA (ENCARREGADO)	4,40	H
COEFICIENTE DE PROPORCIONALIDADE DE TRABALHO	0,50	H
COEFICIENTE TOTAL DO PERÍODO DA OBRA	3,00	HXMES

CPMH02 - TOMADA PARA ANTENA DE TV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - UN

MÃO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Prego	Total
12312	ELETRICISTA	H	0,1667	24,1500	4,0250
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1667	19,1000	3,1833
				Total:	7,2083
MATERIAIS					
38084	TOMADA PARA ANTENA DE TV, CABO COAXIAL DE 9 MM, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MODULO)	UN	1,0000	16,8400	16,8400
				Total:	16,8400
Total Simples:					24,05
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					24,05

CPMH03 - SERVIÇO DE ADEQUAÇÃO DAS INTALAÇÕES ELÉTRICAS EXISTENTES, INCLUINDO RETIRADA DE CIRCUITOS, CAIXAS DE LIGAÇÃO, CANALETAS E DEMAIS ACESSÓRIOS - UN

MÃO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12312 ELETRICISTA	H	40,0000	24,1500	966,0000
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	40,0000	19,1000	764,0000
			Total:	1.730,0000
			Total Simples:	1.730,00
			Encargos Sociais:	INCLUSO
			Valor BDI:	0,00
			Valor Geral:	1.730,00

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE.

ENDEREÇO: AV. PRESIDENTE CASTELO BRANCO, 5100, CENTRO, HORIZONTE - CE

BASE DE PREÇO: SEINFRA 28.1 (DESONERADA) / SINAPI A SETEMBRO 2023 (DESONERADA)

BDI ADOTADO: 25,22%

ENCARGOS: SEINFRA - (HORISTA 84,44% / MENSALISTA 47,48%);
SINAPI - (HORISTA 84,44% / MENSALISTA 47,48%).



PREFEITURA DE HORIZONTE
DE MÃOS DADAS E BOM FIM.



COMPOSIÇÕES UTILIZADAS (PRÓPRIAS)

CPMH04 - SERVIÇO DE ADEQUAÇÃO DAS INTALAÇÕES DE CABEAMENTO ESTRUTURADO EXISTENTES, INCLUINDO RETIRADA DE CABOS, CAIXAS DE LIGAÇÃO, CANALETAS E DEMAIS ACESSÓRIOS - UN

MÃO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12312	ELETRICISTA	H	24,0000	24,1500	579,6000
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	24,0000	19,1000	458,4000
Total:					1.038,0000
Total Simples:					1.038,00
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					1.038,00

CPMH05 - RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60CM. - M

MÃO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0871	24,33	2,1191
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0326	18,62	0,6070
Total:					2,7262
MATERIAIS					
34357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	0,0106	6,92	0,0732
1381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	0,6848	1,18	0,8080
38195	PISO PORCELANATO, BORDA RETA, EXTRA, FORMATO MAIOR QUE 2025 CM2	M2	0,0750	85,03	6,3773
Total:					7,2584
Total Simples:					9,98
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					9,98

OBS:

* PARA A CRIAÇÃO DA COMPOSIÇÃO FOI UTILIZADO COMO REFERÊNCIA A COMPOSIÇÃO 88650 - RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_02/2023 DA TABELA SINAPI, FOI ALTERADO O INSUMO 1292 - PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MAIOR QUE 2025 CM2 PELO INSUMO 38195 - PISO PORCELANATO, BORDA RETA, EXTRA, FORMATO MAIOR QUE 2025 CM2, SEM ALTERAÇÕES NOS COEFICIENTES.

CPMH06 - ACABAMENTOS PARA FORRO (MOLDURA EM DRYWALL, COM LARGURA DE 10 CM) - M

MÃO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88252	AUXILIAR DE SERVIÇOS GERAIS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2036000	18,51	3,7600
88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2036000	18,32	3,7200
Total:					7,4800
MATERIAIS					
39413	PLACA / CHAPA DE GESSO ACARTONADO, STANDARD (ST), COR BRANCA, E = 12,5 MM, 1200 X 2400 MM (L X C)	M2	0,1050	21,02	2,2000
39424	PERFIL CANTONEIRA L, LISA, EM ACO, 25 X 30 MM, E = 0,5 MM, PARA ESTRUTURA DRYWALL	M	1,0000	4,50	4,5000
39432	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	M	0,2159000	2,91	0,6200
39434	MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RAPIDA, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO (NECESSITA ADICAO DE AGUA)	KG	0,1751000	3,64	0,6300
39435	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM	UN	1,1961000	0,14	0,1600
40547	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	CENTO	0,0111000	37,49	0,4100
43131	ARAME GALVANIZADO 6 BWG, D = 5,16 MM (0,157 KG/M), OU 8 BWG, D = 4,19 MM (0,101 KG/M), OU 10 BWG, D = 3,40 MM (0,0713 KG/M)	KG	0,0357000	19,04	0,6700